

LISTE DE MATERIEL 1ère BAC PRO TU Technicien d'Usinage

FRANÇAIS-HISTOIRE-GEO-EMC

- Manuel :
« Histoire-Géographie- EMC 1^{ère} Bacpro (2020), Pochette élève »
ISBN 978-2-206-40205-5
- 1 grand cahier 24x32 de 96 pages pour le Français
- 1 grand cahier 24x32 de 96 pages pour l'Histoire-géographie
- une trousse complète (colle, ciseaux, surligneurs, stylo 4 couleurs, gomme, crayon à papier, règle)

MATHS/SCIENCES PHYSIQUES

- Carnet de pratique de Maths - Voie professionnelle - Éd. 2021
Auteurs : Philippe Astor, Suzanne Couvin, Peggy Delthil, Anne Gomez, Xavier Laffont, Gérald Lafforgue, Cédric Mazeyrie
ISBN : 978-2-01-712745-1



- 1 calculatrice TI 82 Advanced ou 1 calculatrice TI 83 Premium CE



- Matériel de géométrie : Règle, équerre, crayon à papier, gomme et rapporteur

ANGLAIS

- Active Learning – Manuel papier
Anglais Bac Pro – Niveau A2>B1+ - Édition Nathan 2019 M.-L. Perillat-Mercerot
ISBN : 3133091664046
- Le cahier de l'année précédente (2020-2021)
- Copies pour les devoirs
- Des écouteurs pour la compréhension de l'oral

ESPAGNOL

- 1 manuel : Pàsalo Bien, espagnol 2^{nde}, 1^{re}, Tle Bac Pro (ed. 2020)
Version numérique élève : [Montserrat CallisChloé Chapelan-Suhard](#), [Annabel Marckert](#), [Estela Garcia](#),
ISBN : 978-2-206-40233-8, Edition Delagrave
OU
Version papier : [Montserrat CallisChloé Chapelan-Suhard](#), [Annabel Marckert](#), [Estela Garcia](#), Edition
Delagrave
ISBN : 78-2-206-40210-9
- 1 cahier grand format 140 pages 21 X 29,7 (le même cahier servira en 1^{re} et Tle Bac pro)
- 1 dictionnaire bilingue espagnol/ français

- Feuilles doubles
- 1 paire d'écouteurs audio stéréo compatible avec votre smartphone

ARTS APPLIQUES ET CULTURE ARTISTIQUE

- > 1 pochette de feuilles de dessin blanches format A4 180g
 - > 1 pochette de feuilles de dessin blanches format A3 180g
 - > 1 pochette de crayons de couleur aquarellables
 - > 1 pochette de feutres de couleur
 - > 2 crayons à papier HB
 - > 2 gommes
 - > 1 taille-crayon
 - > 1 pochette de feuilles de calque
 - > 1 rame de papier A4 80 gr
- (Le matériel doit être renouvelé au fil de l'année si perte ou usure)

ECONOMIE- GESTION

- Manuel (le même que celui de l'an dernier)

ISBN : 9782091672694

Parution : Mai 2021

- Matériel :
 - 1 porte-vues (21*29,7 cm) – 40 à 60 vues
 - Un correcteur d'encre « type souris »
 - Des copies blanches



PREVENTION SANTE ENVIRONNEMENT

Pas de matériel nouveau – Reprendre le même matériel qu'en 2^{nde} :

- Manuel : FOUCHER ISBN : 978-2-216-16195-9

ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL

Matériel déjà demandé l'an dernier : à renouveler en cas de besoin:

- Blouse bleue à manches longues
- Chaussures de sécurité
- Pied à coulisse 1/50 ième
- 1 lutin de 150 vues
-

Construction mécanique :

Matériel de dessin :

- Règle de 30 cm plastique transparent

- Equerres 45° et 60°
- Porte- mine 0.5
- Gomme blanche architecte
- Crayons de couleurs
- Un lutin de 200 pages ou un classeur avec des pochettes transparentes